**Контроль файла C5X**

**Технологічний контроль (первинний на рівні XSD-схеми)**

1. Перевірка належності рахунків (значень параметру R020) до файлу.

2. Перевірка належності значень параметрів T020, R020, R011, R013, R030, K077, S245, S580, K030 до відповідних довідників. Якщо для рахунку відсутнє значення параметрів R011 та/або R013, у файлі за параметрами R011 та/або R013 надається значення “0”.

3. Перевірка недопустимості надання значення параметра “#” (розріз відсутній), крім значення параметра S245.

4. Перевірка надання допустимих значень параметра T020=1,2.

5. Перевірка на недопустимість від’ємних значень метрики T070.

6. Контроль на дублюючі записи. Перевірка на наявність більше одного запису з однаковими значеннями EKP, T020, R020, R011, R013, R030, K077, S245, S580, K030.

**Логічний контроль (вторинний):**

**1. Порівняння даних файла C5X з даними файла 01X на відповідну звітну дату.** Агреговані дані файла C5X за параметрами R020, T020, R030, K030 порівнюються із сумою гривневого еквіваленту (T070) агрегованих даних файла 01X за параметрами R020, T020, R030, K030 (що розраховується шляхом агрегування за K040). Порівняння даних відбувається за списком рахунків, наведеним у довіднику KOD\_R020. Якщо у файлі 01X наявна сума за параметрами R020, T020, R030, K030, у файлі С5X також повинна бути наявна сума за параметрами R020, T020, R030, K030, причому ці суми повинні співпадати в межах вказаної точності. Якщо у файлі C5X наявна сума за параметрами R020, T020, R030, K030, у файлі 01X також повинна бути наявна сума за параметрами R020, T020, R030, K030, причому ці суми повинні співпадати в межах вказаної точності.

Контроль здійснюється з точністю до 200 коп. Помилка є критичною. Повідомлення у разі невиконання умови: “Сума=[T070] у файлі C5X [Сума 1] ≠ Сума=[T070] у файлі 01X [Сума 2]. Різниця = [Сума1] - [Сума2]. Для аналізу: T020=… R020=… R030=… K030=…”.

**До звітної дати 01.04.2021 (включно):**

**2.1 Перевірка можливості сполучень значень параметрів R020, R013, S245, S580 за таблицею KOD\_С5.** Перевірка відбувається для значень параметрів Т020 і R020, якщо вони знайдені у довіднику KOD\_C5. Помилка не є критичною. Повідомлення у разі невиконання умови (відсутності рядка з комбінацією параметрів у таблиці можливих сполучень):

“Метрика T070=[T070]. Неможливе сполучення. Для аналізу: EKP=… T020=… R020=… R011=… R013=… R030\_1=… K077=... S245=... S580=… K030=…”.

**Із звітної дати 02.04.2021 по звітну дату 01.04.2023 включно:**

**2.2 Перевірка можливості сполучень значень параметрів EKP, R020, R011, R013, S245, S580, K030, K077 за таблицею KOD\_С5.** Перевірка відбувається для значень параметрів Т020 і R020, якщо вони знайдені у довіднику KOD\_C5. Помилка не є критичною. Повідомлення у разі невиконання умови (відсутності рядка з комбінацією параметрів у таблиці можливих сполучень):

“Метрика T070=[T070]. Неможливе сполучення. Для аналізу: EKP=… T020=… R020=… R011=… R013=… R030\_1=… K077=... S245=... S580=… K030=…”.

**Із звітної дати 04.04.2023 по звітну дату 10.10.2023 включно:**

**2.3 Перевірка можливості сполучень значень параметрів EKP, R020, R011, R013, S180, S245, S580, K030, K077 за таблицею KOD\_С5.** Перевірка відбувається для значень параметрів Т020 і R020, якщо вони знайдені у довіднику KOD\_C5. Помилка не є критичною. Повідомлення у разі невиконання умови (відсутності рядка з комбінацією параметрів у таблиці можливих сполучень):

“Метрика T070=[T070]. Неможливе сполучення. Для аналізу: EKP=… T020=… R020=… R011=… R013=… R030\_1=… K077=... S180=... S245=... S580=… K030=…”.

Примітка. Із звітної дати 04.04.2023 за довідником KOD\_C5 відбувається перевірка надання даних за рахунками 2630, 2610, 2651, 2546, 2525, 1613, 2631, 2636 у розрізі параметру S180, причому значення S180=# “Розріз відсутній” є недопустимим. Дані за іншими рахунками, крім 2630, 2610, 2651, 2546, 2525, 1613, 2631, 2636, надаються без розрізу за параметром S180, тобто допустимим є тільки значення параметру S180=# “Розріз відсутній”.

**Із звітної дати 11.10.2023 по звітну дату 10.04.2024 включно:**

**2.4 Перевірка можливості сполучень значень параметрів EKP, R020, R011, R013, S170, S180, S245, S580, K030, K077 за таблицею KOD\_С5.** Перевірка відбувається для значень параметрів Т020 і R020, якщо вони знайдені у довіднику KOD\_C5. Помилка не є критичною. Повідомлення у разі невиконання умови (відсутності рядка з комбінацією параметрів у таблиці можливих сполучень):

“Метрика T070=[T070]. Неможливе сполучення. Для аналізу: EKP=… T020=… R020=… R011=… R013=… R030\_1=… K077=... S170=… S180=... S245=... S580=… K030=…”.

Примітка. Із звітної дати 11.10.2023 за довідником KOD\_C5 відбувається перевірка надання даних за рахунками 1613, 2630, 2631, 2636, 2525, 2546, 2601, 2602, 2610, 2611, 2616, 2651, 2656, 2701, 2703, 2706, 3300, 3301, 3302, 3303, 3305, 3306, 3310, 3312, 3313, 3314, 3316, 3320, 3326, 3330, 3336 у розрізі параметрів S170, S180 причому значення S170=#, S180=# “Розріз відсутній” є недопустимим. Дані за іншими рахунками, крім зазначених, надаються без розрізу за параметрами S170, S180, тобто допустимим є тільки значення параметрів S170=#, S180=# “Розріз відсутній”.

**Із звітної дати 11.04.2024:**

**2.5 Перевірка можливості сполучень значень параметрів EKP, R020, R011, R013, S245, S580, K030, K077 за таблицею KOD\_С5.** Перевірка відбувається для значень параметрів Т020 і R020, якщо вони знайдені у довіднику KOD\_C5. Помилка не є критичною. Повідомлення у разі невиконання умови (відсутності рядка з комбінацією параметрів у таблиці можливих сполучень):

“Метрика T070=[T070]. Неможливе сполучення. Для аналізу: EKP=… T020=… R020=… R011=… R013=… R030=… K077=... S245=... S580=… K030=…”.

**3. Контроль правильності надання залишку (T020=1 або T020=2) за рахунком з урахуванням значень полів T020 і A090 довідника R020 для даного рахунку:**

- якщо для рахунку у довіднику R020 значення поля T020=3, то у звітному файлі може бути надано T020=1 або T020=2;

- якщо для рахунку у довіднику R020 значення поля T020=1, то у звітному файлі може бути надано тільки T020=1. Якщо для рахунку у довіднику R020 значення поля A090=2, то у звітному файлі може бути надано T020=1 або T020=2;

- якщо для рахунку у довіднику R020 значення поля T020=2, то у звітному файлі може бути надано тільки T020=2. Якщо для рахунку у довіднику R020 значення поля A090=1, то у звітному файлі може бути надано T020=2 або T020=1;

Помилка є критичною. Повідомлення у разі невиконання умови: “За рахунком R020=[рахунок] помилково надано значення T020=[T020 надане]. KU=… EKP=…”.

Наприклад, для рахунку 2900 у довіднику R020 значення поля T020=2, тому у звітному файлі може бути надано тільки T020=2.

**4. Перевірка відповідності коду показника (EKP) і номеру рахунку (R020) за довідником KOD\_R020.** Помилка є критичною. Повідомлення у разі невиконання умови (відсутності рядка з комбінацією параметрів у довіднику KOD\_R020): “За показником <EKP наданий> рахунок R020=<рахунок> надано помилково. Для аналізу: KU=… EKP=… R020=…”.

Точність перевірок сум становить 0 коп, якщо не вказано інше.